

ABSTRACT OF THE DISCLOSURE

画像通信システムは、所定のファクシミリデータフォーマットにより符号化されると共に画像内容と無関係な内容の送信用符号を含むFAX画像データを受信して、この受信したFAX画像データから所定のフォーマットのインターネットFAXデータへと変換してシステム内部端末としてのインターネット端末に転送する。この画像通信システムは、公衆通信回線網を介して供給された前記FAX画像データを受信する受信部と、受信された前記FAX画像データの符号化モードと前記インターネット端末のインターネットFAXデータの符号化モードとを比較する比較部と、この比較部の比較結果が一致した場合に前記FAX画像データを復号化することなく、前記インターネットFAXデータ用のフォーマットデータを前記FAX画像データに直接付加して前記インターネットFAXデータへと変換する変換部と、変換されたインターネットFAXデータを前記インターネット端末へと送信する送信部と、を備える。

10022357 122001